

INNOVATION LEADS TO VALUE



SUNWARD

SWE 17F MINIBAGGER

◆ Gesamtgewicht: 1.78 t

◆ Motorleistung: 13.4 kW / 2 200 U/min

◆ Löffelvolumen: 0.035 m³

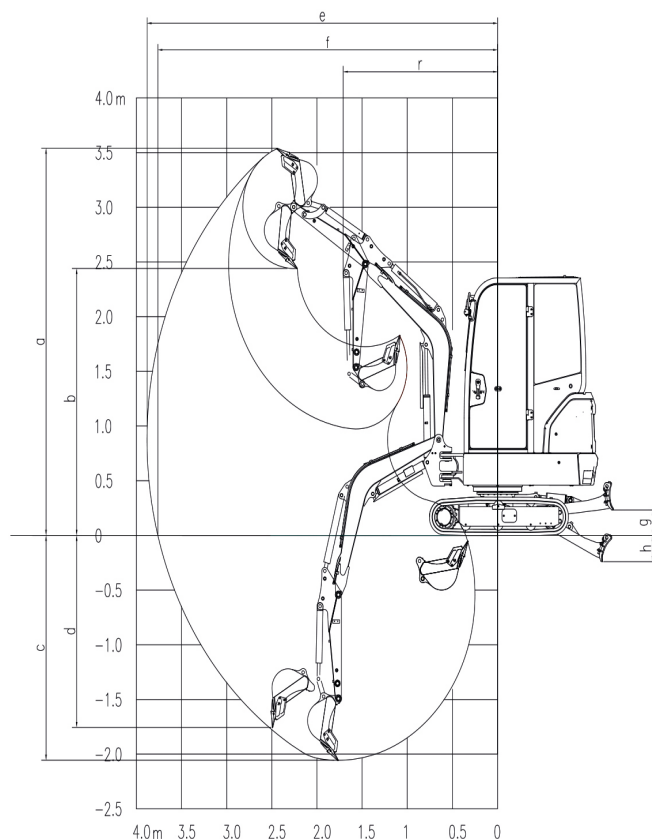


- ◆ Neues Erscheinungsbild mit innovativem, attraktivem Design Große, geschlossene Kabine für mehr Fahrerkomfort
- ◆ Perfekte Kombination aus Motorkraft und Hydraulikleistung Leistungsstarker Motor mit hoher Effizienz und geringen Emissionen Vollhydraulisches, lastabhängiges System zur schnellen und präzisen Simultansteuerung mehrerer Komponenten mit unterschiedlichem Lastdruck; automatische Geschwindigkeitsänderung zur Anpassung der Leistungsanforderungen bei komplexen Geländebedingungen
- ◆ Kompakt, flexibel, sicher und zuverlässig; die ideale Lösung für kleine Baustellen dank schwenkbarem Ausleger, aus- und einfahrbarem Fahrgestell sowie weiteren Funktionen für eine ausgezeichnete Einsatzfähigkeit auf engstem Raum
- ◆ Verstärkte Struktur mit Schwenkkopf und Verbindungsstangen aus Guss für ein überzeugendes Erscheinungsbild und mehr Langlebigkeit, Zuverlässigkeit und Sicherheit
- ◆ Geräumige TOPS/FOPS-Kabine mit 5-Zoll-LCD-Bildschirm, Ledersitz, Heizung und Radio; komfortable Bedienelemente und hohe Wartungsfreundlichkeit
- ◆ Verkleidungselemente einzeln demontierbar; Hydraulikkomponenten, Schläuche und elektrische Kabelbäume einfach zu warten Dank klappbarem Sitz lassen sich Elektrokomponenten und das Stromversorgungssystem bequemer warten



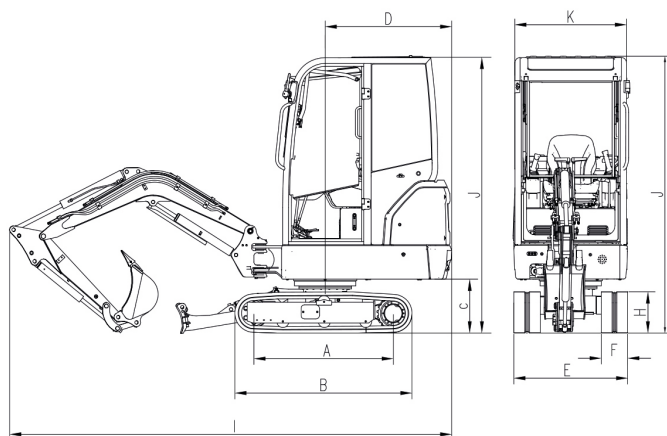
Parameter und Leistungsdaten der Hauptmaschine

Abmessungen (L×B×H)		mm	3 840 x 990 x 2 360
Gesamtgewicht	mit Gummiraupen	t	1.78
	mit Stahlraupen	t	\
Standard-Löffelvolumen		m ³	0.035
Löffel-Grabkraft		kN	21
Löffelstiel-Grabkraft		kN	12
Max. Zugkraft		kN	18.5
Fahrtgeschwindigkeit (max./min.)		km/h	4.5 / 2.5
Steigfähigkeit		%	57
Bodendruck		kPa	30
Schwenkgeschwindigkeit		U/min	10
Motor	Marke		YANMAR
	Modell		3TNV80-SSU(EURO V)/ 3TNV80F-SSSU (US IV)
	Max. Drehmoment	Nm/U/min	67.4 / 1 600
	Hubraum	l	1.267
	Leistung/Drehzahl	kw/U/min	13.4 / 2 200
Kraftstofftankvolumen		l	21
Primärpumpe	Typ		1 Kolbenverstellpumpe
	Durchflussmenge	l/min	62
Druck des Primärdruckbegrenzungsventils		MPa	24.5
Hydrauliköltankvolumen		l	26



Arbeitsbereich

	Auslegerlänge	mm	1 800
	Löffelstiellänge	mm	950
a	Max. Grabhöhe	mm	3 535
b	Max. Auskipphöhe	mm	2 440
c	Max. Grabtiefe	mm	2 060
d	Max. vertikale Grabtiefe	mm	1 760
e	Max. Grabreichweite	mm	3 885
f	Max. Grabreichweite am Boden	mm	3 765
g	Max. Hubhöhe des Planierschildes	mm	240
h	Max. Grabtiefe des Planierschildes	mm	240
r	Min. Schwenkradius	mm	1 580
	Baggerschild Länge x Breite	mm	1 360 x 267



Außenabmessungen

A	Länge bis Laufrollenmitte	mm	1 210	G	Fahrgestell-Bodenfreiheit	mm	160
B	Gesamtraupenlänge	mm	1 555	H	Raupenhöhe	mm	352
C	Gegengewicht-Bodenfreiheit	mm	460	I	Gesamtlänge	mm	3 840
D	Heckschwenkradius	mm	1 110	J	Kabinendachhöhe	mm	2 360
E	Spurbreite	mm	990 / 1 360	K	Oberwagenbreite	mm	990
F	Kettenbreite	mm	230				

♦ Die vorgenannten Parameter können aufgrund von Produktaktualisierungen unterschiedlich sein.

